

安全データシート

1. 製品及び会社情報

- ・製品名 : グルコースWB標準液
- ・製品コード : 223051
- ・供給者の会社名称 : 株式会社エイアンドティー
〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤 2023 番地 1
電話番号 0466-86-8660
- ・問い合わせ先 : 株式会社エイアンドティー カスタマーサポートセンター
〒252-0816 神奈川県藤沢市遠藤 2023 番地 1
電話番号 0120-487-030
- ・推奨用途 : **グルコース分析装置で使用する標準液**
- ・使用上の制限 : 所定用途以外に使用しないこと

2. 危険有害性の要約

- GHSラベル要素
- 絵表示又はシンボル : 該当なし
 - 注意喚起語 : 該当なし
 - 危険有害性情報 : 該当なし
 - 注意書き : **【安全対策】** : 該当なし
【応急措置】 : 該当なし
【廃棄】 : 該当なし
 - 国/地域情報 : 情報なし

3. 組成及び成分情報

- ・化学物質・混合物の区別 : 混合物
- ・製品名 : グルコースWB標準液
- ・内容物 : 200mL × 1 本
- ・成分及び含有量
 - グルコース : 0.2 w/w%
 - ・化学物質を特定できる一般的な番号 : CAS 番号 50-99-7
 - ・官報公示整理番号 : 化審法化学物質 8-46

4. 応急措置

- ・吸入した場合 : 呼吸に関する症状が出た場合には、医師に連絡すること。
- ・皮膚に付着した場合 : 多量の水と石鹼で洗うこと。
皮膚刺激が生じた場合は、医師の診断/手当てを受けること。
- ・眼に入った場合 : 水で数分間注意深く洗うこと。
コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。
眼の刺激が続く場合は、医師の診断/手当てを受けること。
- ・飲み込んだ場合 : 気分が悪いときは、医師に連絡すること。
- ・予想される急性症状及び遅発性症状
 - 急性症状 : データなし
 - 遅発性症状 : データなし
- ・最も重要な兆候及び症状 : データなし

5. 火災時の措置

- ・適切な消火剤 : 粉末消火薬剤、水噴霧、泡消火薬剤、二酸化炭素
- ・使ってはならない消火剤 : データなし
- ・火災時の特有の危険有害性 : データなし
- ・特有の消火方法 : データなし
- ・消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置 : 空気呼吸器など適切な保護具を着用する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急時措置 : 作業者は適切な保護具（8. ばく露防止及び保護措置の項を参照）を着用し、眼、皮膚への接触やガスの吸入を避ける。
- 環境に対する注意事項 : データなし
- 回収、中和 : 漏洩した製品を布切れに吸収させて、密閉できる容器に回収する。
- 封じ込め及び浄化の方法及び機材 : 危険でなければ漏れを止める。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取 扱 い
 - 技術的対策 : 作業者は適切な保護具（8. ばく露防止及び保護措置の項を参照）を着用し、眼、皮膚への接触やガスの吸入を避ける。
 - 安全取扱注意事項 : この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。
吸入又は飲み込まないこと。
取扱い後は、手を洗うこと。
 - 接触回避 : （10. 安定性及び反応性の項を参照）
 - 衛生対策 : 取扱い後はよく手を洗うこと。
- 保 管
 - 安全な保管条件 : ボトルを密栓して、5-35°Cで保存する。
 - 安全な容器包装材料 : 包装、容器の規制はないが、密閉式の破損しないものに入れる。

8. ばく露防止及び保護措置

- 許容濃度等 : データなし
- 設備対策 : 特別な換気要求事項はない。
- 保護具
 - 呼吸用保護具 : 保護マスクを着用すること。
 - 手の保護具 : 不浸透性保護手袋を着用すること。
 - 眼、顔面の保護具 : 側板付保護眼鏡、必要によりゴーグル型保護眼鏡を着用すること。
 - 皮膚及び身体の保護具 : 長袖保護衣を着用すること。

9. 物理的及び化学的性質

- 物理状態 : 液体
- 色 : 無色透明
- 臭い : データなし
- 融点／凝固点 : データなし
- 沸点又は初留点及び沸点範囲 : データなし
- 可燃性 : データなし
- 爆発下限界及び爆発上限界／可燃限界 : データなし
- 引火点 : データなし
- 自然発火点 : データなし
- 分解温度 : データなし
- p H : データなし
- 動粘性率 : データなし
- 溶解度 : 水と自由に混和する
- n-オクタノール／水分配係数(log 値) : データなし
- 蒸気圧 : データなし
- 密度及び／又は相対密度 : データなし
- 相対ガス密度 : データなし
- 粒子特性 : データなし

10. 安定性及び反応性

- 反 応 性 : データなし
- 化学的安定性 : データなし
- 危険有害反応可能性 : データなし
- 避けるべき条件 : データなし
- 混触危険物質 : データなし
- 危険有害な分解生成物 : データなし

11. 有害性情報

- 急 性 毒 性
 - 急性毒性（経口） : 分類できない。
 - 急性毒性（経皮） : 分類できない。
- 皮膚腐食性／刺激性 : 分類できない。
- 眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 : 分類できない。
- 呼吸器感受性又は皮膚感受性
 - 呼吸器感受性 : 分類できない。
 - 皮膚感受性 : 分類できない。
- 生殖細胞変異原性 : 分類できない。
- 発がん性 : 分類できない。
- 生殖毒性 : 分類できない。
- 特定標的臓器毒性（単回ばく露） : 分類できない。
- 特定標的臓器毒性（反復ばく露） : 分類できない。

- ・誤えん有害性 : 分類できない。

1 2. 環境影響情報

- ・生態毒性 : 分類できない。
- ・残留性・分解性 : データなし
- ・生体蓄積性 : データなし
- ・土壌中への移動性 : データなし
- ・オゾン層への有害性 : 分類できない。

1 3. 廃棄上の注意

- ・残余廃棄物 : 廃棄物の処理にあたっては、該当する法規、条例、規定等に従って適切に処理すること。
- ・化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ、環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報 : 関連法規ならびに地方自治体の基準に従って適切な処分を行う。

1 4. 輸送上の注意

- ・特別の安全対策 : 運搬に際しては内容物の漏れがないことを確かめ、転倒、落下、損傷が生じないように積み込み、荷崩れの防止を確実に進行。
- ・国内規制がある場合の規制情報 : 非該当

1 5. 適用法令

- ・該当法令の名称及びその法令に基づく規制に関する情報
- 毒物及び劇物取締法 : 非該当
- 医薬品医療機器等法 : 非該当
- 労働安全衛生法 : 非該当
- 化学物質排出把握管理促進法 : 非該当

1 6. その他の情報

引用文献

- 1) 14906 の化学商品 化学工業日報社 (2006)
- 2) 国際化学物質安全性カード(ICSC) 日本語版 化学工業日報社

記載内容は、現時点で入手できた資料、情報、データ等に基づいて作成していますので、新しい知見によって改訂されることがあります。記載の注意事項は通常の取扱いを対象とした情報提供であり、必ずしも安全性を保証するものではありません。